Ind	ex of	Claims	

Application/Control No

10/650,086 Examiner

Callie E. Shosho

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BREDT ET AL.

Art Unit

1714

1	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected .

CI	im	Date										
Ula	1	-	т		'		_	·	1	_		
Final	Original	3/16/06										
	1	√										
	1 2 3 4 5	Ш					L					
	3	Ш	L	L		L	L	_	<u> </u>			
	_ 4	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	L	Щ	L	_	_		
		Щ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	_		
	<u>6</u> 7	Ш	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>		
	7	Н-	-	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	-	<u> </u>	_	_		
	8	H	├	 	├	├		-				
	9	╂	├		├	⊢	⊢	-	Η-	H		
	11	Н	┢	⊢	⊢	\vdash	┢	-		┢		
	12	H	╁	Ė	╁	\vdash	\vdash	╁╌	╁	╌		
	13	$\dagger \dagger$	 	\vdash	 	\vdash	 	 	\vdash	\vdash		
-	14	$\dagger \dagger$	t		1	†	 -	l⊤	 	_		
	15	$\dagger \dagger$		Г	T	1	 	Г				
	11 12 13 14 15 16 17 18	⇈	Г									
	17	П										
	18	П										
	19	П										
	20	Ш	<u> </u>			<u></u>				L		
	21		_				L.	_	<u> </u>			
	22	Ц	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	_	_		
	19 20 21 22 23 24	Н.	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	24	y	 -	-	<u> </u>	<u> </u>	_	-	_			
	26 26 27	-	-	-	-	-	_	⊢	⊢	⊢		
	27	╁	-	-	├	-	-		 	-		
	28	Н		⊢	\vdash	├	-		-	-		
	28 29	H	÷	\vdash	\vdash	-	-	 	 			
	30	\vdash	-	_		┢		-	 			
	31	\top	1					-	-			
	31 32 33							<u> </u>	İ			
	33		L									
	34 35	\prod										
	35	Щ	_	L	L			L.				
	36 37	$oxed{\bot}$	<u> </u>		ļ		<u> </u>	L	L.	Ш		
	37	$\!$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	38	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	39	4	⊢	<u> </u>	 	\vdash	-	ļ	<u> </u>			
	40 41	+	├-		-	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	42	${\mathbb H}$	\vdash		\vdash	<u> </u>		_	_			
	43	${\sf H}$	 		 	-	-	H				
	44	H			\vdash	-	-	\vdash	H	Н		
	45	+	1			\vdash	Н	\vdash	H	\vdash		
	46	\dagger						\vdash	\vdash	Н		
	47	1								Н		
	48											
	49	T										
	50	1/							_			

Cla	im						Dat	е					Cla	aim				[Date	9			
5	Original	2/12/10	20/00										Final	Original	3/16/06								
	1	Ī,	7											51	1		\vdash					П	
	2	ī	٦				\vdash	一		\vdash		1		51 52	Ť						Г		
	3	Н	1			_	Т	1		\vdash	_	1		53	H							П	
	4	П	1			1	İΤ	┢			Т			54	Ħ	<u> </u>						П	
	_ 4 _ 5	П	1	-		Т	T					1		55	7.	<u> </u>						П	
	6	П	1			Г		Г		\vdash				56	ŏ								
	7	П	7				T			Г	1	1		57	0				_			П	
	8	П				Ι.						ii		58	ō	\vdash	\vdash	_				П	\neg
	8 9	П	П			T	 					ĺ	-	59	0								
	10	Н			 	Н						1		60	√	\vdash							
	11	П	П		<u> </u>						Т			61	Ť					_			
┪	12	П	П			T	\vdash							62	Ħ	_						П	
┪	13	П	П		T				_		\vdash			63	1	_							
\dashv	14'	H	H			-		-			_		•	64	0	-		_		_	Ė	П	
\dashv	15	Н	Н			十		H				1 1		65	0	 	_				\vdash	П	
┪	15 16	Н	Н			1					-	1 1		66	√						\vdash	\Box	
\dashv	17	Н	Н			\vdash	_	-	-			1 1		67	Ť	_		_			\vdash	П	
┪	18	Н	H			\vdash	\vdash	\vdash						68	V	_					\vdash		
┪	19	Н	Н					\vdash			-			69	0	\vdash				_	\vdash	Н	
7	20	Н	Н			\vdash	┢	┢	_		-			70	0	┢		_	_		H	Н	-
7	21	_	H				\vdash	_	_	-	-			71	0	 	_	_	-			Н	\neg
\dashv	22	Н	H	_	_		\vdash	┢╌	-	_	-	1		72	7	-	_	\vdash	-	_	-	Н	
┪	23	_	H				 				\vdash	1		73	Ť	┢┈	_			-		\vdash	-
┪	24		И			1	┢			_	\vdash			74	╁	H					-	Н	\dashv
┪	26	_	4		-	┢	_				-			75	+		_	-		_	-	Н	\dashv
1	26	_	7		 	\vdash					\vdash		\neg	76	V	<u> </u>			Н	_	\vdash	-1	\vdash
7	27	ì	Н	_	-	\vdash	┢	-	-	_				77	Ö	-		_	\vdash	_	Н	\dashv	\dashv
┪	28		H		\vdash		_	Н			Ė			78	₹	-		-			Н	\dashv	
7	29	-	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	-	_	_	-			79		┝	-	-					\dashv
7	30	_	H		-	-	┢╌	Н		-	-			80		-		_	-	_			ᅱ
7	31	_	H	_	 	\vdash	┢╌		-	-				81		-		_	-	_	\dashv		
1	32		H		\vdash		\vdash	-		_	_			82		\vdash						-	\dashv
7	33		H		\vdash		_		_	_				83		-			\neg		\neg		\dashv
+	34		H			\vdash	_		-	-	-	ŀ		84						_	-	\dashv	\dashv
7	35		H	_	\vdash	\vdash				_		ŀ		85		-				_		\dashv	\dashv
7	36	_	Н		\vdash					-	_			86		_	_	_				\neg	\dashv
7	37	_	Н		-									87		\vdash		_			\vdash	\dashv	\dashv
7	38	٦	H	_	_	_					_			88				-		-	\vdash	\dashv	\dashv
7	39	┪	Н		-		\vdash		-					89		Ė	_			-		\dashv	\dashv
7	40	-	H				H		_	-		. }		90			_				\dashv	\dashv	\dashv
7	41		H		_	_	\vdash	Н				ŀ		91	_						\dashv	\dashv	\dashv
7	42	-	Н				┝╌	-		\neg	_	ŀ		92						-		\dashv	ᅱ
+	43		Н	_		┢				-		ŀ		93	_		_	_		-	-	\dashv	\dashv
7	44	-	Н			\vdash	_	Н			_	ŀ		94								\dashv	ᅱ
\dashv	45	_	H	_				\dashv				1		95	_					\neg	-	\dashv	ᅱ
7	46	7	H			\vdash		\vdash		\dashv			\dashv	96				\vdash		-	\vdash	\dashv	\dashv
7	47	٦	\dagger					\vdash						97	÷	Н	-	-		-		\dashv	\dashv
\dashv	48	٦	H	_						\dashv	_			98	_		_	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv
-	49	┪	H	T		\vdash	\vdash	\vdash	\neg					99	-	H	-	\dashv	\dashv	\neg		\dashv	\dashv
\dashv	50	7	7	-		Н	H	\vdash		\neg	$\neg \neg$			100	_	\vdash			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
		'	ч.								Щ.					L					1		

Claim		Date									
Final	Original										
	101		Г			Г	Г		Π	П	
	101 102			Г		Г				П	
	103										
	104										
	105										
	106										
	107 108		L	乚		L	L.	Ĺ			
	108		<u> </u>		<u> </u>	L			<u> </u>	Ш	
	109				_		<u> </u>	_		Ш	
	110		_	ļ	_				_	Ш	
	111		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	112 113	<u> </u>	<u> </u>	Ь	├	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	113	<u> </u>	\vdash		├	├—	\vdash	-	 -	Н	
	114		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	115			-	\vdash	-	⊢	٠.	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	116	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	117		-	 	\vdash	\vdash	⊢	\vdash		\vdash	
	118 119			-	-		-	├—	⊢	Н	
	120		\vdash	┝	-	-	\vdash	⊢	┢	Н	
	121	_	H	├-	-	\vdash	\vdash	├	├	Н	
	121 122	_		 	-	 		-	-	Н	
	123	_		┢	-	⊢	_	_	-	Н	
	123 124 125		-	-	\vdash	-		\vdash		Н	
	125	_	-	\vdash	┢	-	<u> </u>			Н	
	126			\vdash	\vdash	H	_			Н	
	127			-	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
	126 127 128				\vdash	┢	-	\vdash		Н	
-	129				\vdash	\vdash	<u> </u>			Н	
	129 130					Г	\vdash			П	
\neg	131						\vdash			П	
	132	-							П	П	
	133								П		
	134										
	135 136										
	136										
	137										
	138										
]	139		\Box	$oxed{oxed}$			L			Ш	
	140		Ш			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		L	Ш	
	141		Ш				_		_	Ш	
	142		Ш	<u> </u>						Щ	
	143				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	_	L.,	<u></u>	Ш	
	144		L.	ļ	Щ.	<u> </u>	\sqcup	Ш	Щ	Ш	
	145			_	_	_		Ш	Щ	Щ	
	146			_			<u> </u>		Ш	Щ	
	147		\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н	\vdash	Щ	
	148 149		\vdash		_	-	-	Н	H	\dashv	
	150		-		-	H		$\vdash\vdash$	Н	\dashv	
	150		\Box			l		Щ.	Ш	Ш	